

```
1 package poo_unidade_07_a_exemplointerface;
2
3 /**
4  *
5  * @author Edwar Saliba Júnior
6  */
7 public class Ouro implements InterfaceConta{
8     private long cpf;
9     private float gramasDeOuro;
10
11     public Ouro(long cpf) {
12         this.cpf = cpf;
13         this.gramasDeOuro = 0;
14     }
15
16     @Override
17     public void depositar(float gramas) {
18         if(gramas > 0){
19             gramasDeOuro += gramas;
20         }
21         else{
22             System.out.println("Valor incorreto.");
23         }
24     }
25
26     @Override
27     public void sacar(float gramas) {
28         if(gramasDeOuro - gramas >= 0){
29             gramasDeOuro -= gramas;
30         }
31         else{
32             System.out.println("Saldo em gramas é insuficiente.");
33         }
34     }
35
36     @Override
37     public float saldo() {
38         return gramasDeOuro;
39     }
40 }
```





